LMS

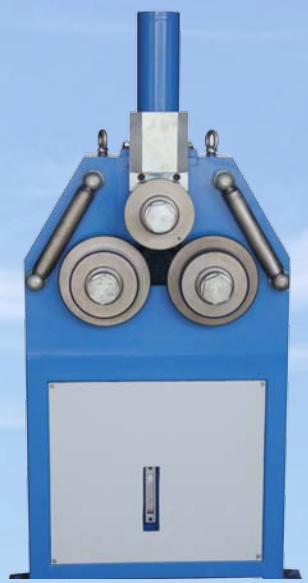
LMS INTERNATIONAL LIMITED

professional choice

professional service

HPB130

CNC HPB70

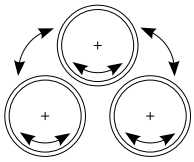


HPB55

LMS PROFILE BENDING MACHINE

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com

CNC HPB70 Hydraulic profile bending machine
数控型材卷圆机



CNC HPB70

两下滚轮可以液压上下弧度调整
hydraulic movemen of two lower rollers

通过调节2个下滚轮的位置，能获得最好的加工质量
optimum adaptation for profile through variable axis.

采用全钢结构，刚性好
high-quality steel structure

滚轮轴采用特别钢材及热处理，硬度高
Hardened shaft

滚轮高强度
hardened standard rollers

托辊可以手动调节
adjustable guide rollers

过载保护开关
overload clutch

MODEL		HPB70
轴径 shaft diam.	¢mm	70
下辊直径 lower rollers diam.	¢mm	250
上辊直径 top rollers diam.	¢mm	250
工作速度 roller speed	m/min	0-20
主电机功率 motor power	kw	5.5
机器长度 lenght	mm	1300
宽度 width	mm	1300
高度 height	mm	1250
重量 weight	kg	1600

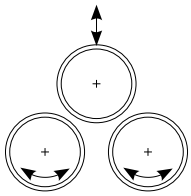
标准配置（Standard accessories）：

配一套标准的角铁卷圆轮、数控控制系统、独立的操作面板、PLC、触摸屏、操作工具、操作手册
standard angle rollers, CNC control system, control panel, PLC, touch interface, operating tools, operator manual

特别配置（Optional accessories）：

特别的圆管模具、型材模具、角铁模具
special rollers for tubes, profile, angle material

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com



PB50

采用全钢结构，刚性好
high-quality steel structure

滚轮轴采用特别钢材及热处理，硬度高
Hardened shaft

滚轮高强度
hardened standard rollers

托辊可以手动调节
adjustable guide rollers

上滚轮可以手动上下调整
manul movement of top roller

可以选择立式或水平两种方式
horizontal or vertical machining is possible

MODEL		PB50
轴径 shaft diam.	¢mm	50
下辊直径 lower rollers diam.	¢mm	148
上辊直径 top rollers diam.	¢mm	148
工作速度 roller speed	m/min	13
主电机功率 motor power	kw	1.5
机器长度 lenght	mm	700
宽度 width	mm	930
高度 height	mm	1340
重量 weight	kg	330

标准配置（Standard accessories）：

配一套标准的角铁卷圆轮、操作工具、操作手册
standard angle rollers, operating tools, operator manual

特别配置（Optional accessories）：

踏开关，数显装置、数控控制系统、特别的圆管模具、型材模具、角铁模具
foot pedal, digital display, CNC contral system, special rollers for tubes, profile, angle material

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com

HPB55 Hydraulic profile bending machine
型材卷圆机

HPB55

采用全钢结构，刚性好
high-quality steel structure

滚轮轴采用特别钢材及热处理，硬度高
Hardened shaft

滚轮高强度
hardened standard rollers

托辊可以手动调节
adjustable guide rollers

上滚轮可以液压上下调整
hydraulic movement of top roller

可以选择立式或水平两种方式
horizontal or vertical machining is possible

MODEL		HPB55
轴径 shaft diam.	¢mm	55
下辊直径 lower rollers diam.	¢mm	180
上辊直径 top rollers diam.	¢mm	180
工作速度 roller speed	m/min	13
主电机功率 motor power	kw	1.5
机器长度 lenght	mm	1100
宽度 width	mm	820
高度 height	mm	1600
重量 weight	kg	660

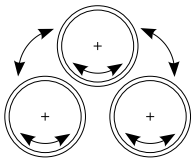
标准配置(Standard accessories)：

配一套标准的角铁卷圆轮、独立的操作面板、操作工具、操作手册
standard angle rollers, control panel, operating tools, operator manual

特别配置（Optional accessories）：

脚踏开关,数显装置、数控控制系统、特别的圆管模具、型材模具、角铁模具
foot pedal, digital display, CNC contral system, special rollers for tubes, profile, angle material

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com



HPB70/HPB100

下滚轮可以液压上下调整
Hydraulic movement of two lower rollers

通过调节2个下滚轮的位置，能获得最好的加工质量
optimum adaptation for profile through variable axis.

采用全钢结构，刚性好
high-quality steel structure

滚轮轴采用特别钢材及热处理，硬度高。
Hardened shaft

滚轮高强度
hardened standard rollers

托辊可以手动调节
adjustable guide rollers

过载保护开关
overload clutch

MODEL		HPB70	HPB100
轴径 shaft diam.	¢mm	70	100
下辊直径 lower rollers diam.	¢mm	250	320
上辊直径 top rollers diam.	¢mm	250	320
工作速度 roller speed	m/min	20	15
主电机功率 motor power	kw	5.5	5.5
机器长度 lenght	mm	1100	1200
宽度 width	mm	1300	1300
高度 height	mm	1250	1400
重量 weight	kg	1600	2500

标准配置（Standard accessories）：

配一套标准的角铁卷圆轮、独立的操作面板、操作工具、操作手册
standard angle rollers, control panel, operating tools, operator manual

特别配置（Optional accessories）：

脚踏开关, 数显装置、数控控制系统、特别的圆管模具、型材模具、角铁模具
foot pedal, digital display, CNC contral system, special rollers for tubes, profile, angle material

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com

HPB130 Hydraulic profile bending machine
型材卷圆机

HPB130

下滚轮可以液压上下调整
Hydraulic movement of two lower rollers

通过调节2个下滚轮的位置，能获得最好的加工质量
optimum adaptation for profile through variable axis

采用独立的液压站，容易维修
separate oil station is easy to maintenance

采用全钢结构，刚性好
high-quality steel structure

滚轮轴采用特别钢材及热处理，硬度高
Hardened shaft

滚轮高强度
hardened standard rollers

托辊可以液压调节
adjustable guide rollers

过载保护开关
overload clutch

MODEL		HPB130
轴径 shaft diam.	¢mm	130
下辊直径 lower rollers diam.	¢mm	350
上辊直径 top rollers diam.	¢mm	350
工作速度 roller speed	m/min	0-40
主电机功率 motor power	kw	11
机器长度 lenght	mm	1300
宽度 width	mm	1500
高度 height	mm	1450
重量 weight	kg	4000

标准配置（Standard accessories）：

配一套标准的角铁卷圆轮、独立的操作面板、操作工具、操作手册
standard angle rollers, control panel, operating tools, operator manual

特别配置（Optional accessories）：

脚踏开关, 数显装置、数控控制系统、特别的圆管模具、型材模具、角铁模具
foot pedal, digital display, CNC contral system, special rollers for tubes, profile, angle material

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com

CAPACITY /技术参数

NO	PROFILE TYPE	PB-50		HPB-55		HPB-70		HPB-100		HPB-130		NOTES ANMERKUNGEN
		Size/规格	min. Ø	Size/规格	min. Ø	Size/规格	min. Ø	Size/规格	min. Ø	Size/规格	min. Ø	
1		50×10 20×10	600 200	60×10 20×10	600 300	80×15 30×10	700 300	100×20 30×10	1000 400	125×20 30×10	1200 500	Standard rolls 标准模具
2		60×20 40×5	600 200	100×15 50×10	600 300	125×25 60×5	600 300	160×35 80×5	800 400	180×40 100×10	1000 500	Standard rolls 标准模具
3		30×30 25×25	1200 400	35×35 15×15	600 300	45×45 15×15	500 380	60×60 15×15	750 400	65×65 20×20	750 500	Standard rolls 标准模具
4		Ø30 Ø20	500 300	Ø35 Ø20	600 300	Ø50 Ø15	500 380	Ø75 Ø15	800 450	Ø80 Ø20	850 500	Optional rolls 特殊模具
5		Ø60×2 Ø50×2	1200 1000	Ø70×2 Ø25×1.5	1200 400	Ø60×2.5 Ø15×1	1200 380	Ø80×2.5 Ø15×1	1400 450	Ø140×3 Ø20×1	1500 500	Optional rolls 特殊模具
6		Ø1 1/2"×2.9 1"×2.3	600 300	2"×2.9 1/2"×2.3	1000 300	Ø2"×5.48 Ø1/2"×2.77	800 380	Ø3"×6.02 Ø1/2"×2.77	1000 450	Ø4"×6.35 Ø3/4"×2.87	1500 500	Optional rolls 特殊模具
7		50×25×2.5 40×20×2.5	1000 800	70×30×3 30×15×2	1500 400	80×25×3 25×15×2	800 350	100×40×4 25×15×2	1300 450	120×40×4 30×20×3	1800 500	Optional rolls 特殊模具
8		45×2.5 40×2	1200 800	50×3 20×2	1600 400	70×3 25×2	1300 400	80×5 25×2	1500 450	90×15 30×3	1800 500	Optional rolls 特殊模具
9		40×40×5 30×30×3	800 250	50×50×6 30×30×3	600 400	80×80×8 30×30×3	800 450	100×100×12 40×40×4	1000 700	120×120×12 40×40×4	1200 600	Optional rolls 特殊模具
10		40×40×5 30×30×3	800 300	50×50×6 30×30×3	900 600	70×70×7 30×30×3	700 450	100×100×10 40×40×4	1000 550	100×100×10 40×40×4	1200 600	Optional rolls 特殊模具
11		80×9 30×4	800 300	60×7 30×4	800 500	80×9 25×3.5	800 280	100×11 30×4	1000 400	100×11 30×4	800 500	Standard rolls 标准模具
12		70×8 30×4	1000 300	50×6 30×4	800 500	70×8 25×3.5	800 280	90×10 30×4	1000 400	100×11 30×4	1000 500	Standard rolls 标准模具
13		80×9 30×4	800 300	60×7 30×4	800 500	80×9 30×4	800 300	100×11 30×4	1000 400	100×11 30×4	800 500	Standard rolls 标准模具
14		U60 U50	800 400	U80 U30	800 400	U63 U30	600 300	U80 U30	800 400	U120 U40	800 500	Standard rolls 标准模具
15		U50 U40	800 400	U80 U30	1200 600	U63 U30	500 300	U80 U30	800 400	U120 U40	800 500	Standard rolls 标准模具
16						H120 H80	600 400	H150 H80	1000 400	H200 H80	1200 500	Optional rolls 特殊模具
17								H100 H100	1200 2000	H120 H140	1200 1200	Optional rolls 特殊模具
18										U120 U50	5000 1000	Optional rolls 特殊模具
19										H120 H80	2000 800	Optional rolls 特殊模具
20										H100 H120	3000 3000	Optional rolls 特殊模具

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com

LMS

LMS

COMPANY PROFILE

LMS International Limited is a Chinese machine manufacturer, specializing in hydraulic and NC metal-sheet machine. such as profile bending machine. Our machines are popular domestically and worldwide in 10 countries, as Southeast Asia, Middle East, America, etc.

LMS manufactory is occupying 50,000 M^2 in Foshan City, the industrial center in Guangdong Province, China. The adoption of high precision NC processing equipments is laying a foundation of quality-guaranteed machines production. A team of experienced engineers is working with PROE design software system and skilled technicians for machine production and inspection. It achieves ISO 9001 Quality Management Systems Certificate and enjoying high reputation in domestic markets.

Welcome customers to our factory.

LMS PROFILE BENDING MACHINE

ADD: 14A-B,West Tower,Dong Xing Building,488 Huan Shi Dong Road,Guang Zhou,P.R.China
TEL: 0086-20 87319590, 87319591, 87303385 FAX: 0086-20 87319225 POST CODE: 510075
www.lmsmachinery.com
E-mail: xulanl@163.net/complant@21cn.com/stacy.tseng@tom.com